

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.
PCT/RU 2005/000139

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER		
F26B 7/00, 11/12		
According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC		
B. FIELDS SEARCHED		
Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)		
F26B 7/00, 3/18-3/24, 5/00, 5/08, 11/00, 11/12-11/18, B01J 8/00-8/10		
Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched		
Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practicable, search terms used)		
C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
Y A	RU 2186616 C1 (INSTITUT KATALIZA IM. G.K.BORESKOVA), 10.08.2002, cited in the application	1 2-20
Y A	SU 1490404 A1 (KAZANSKY KHMICO-TEKHNOLOGICHESKY INSTITUT IM S.M.KIROVA), 30.06.1989	1
A	SU 1250806 A1 (SEMIPALATINSKY TEKHNOLOGICHESKY INSTITUT MYASNOI I MOLOCHNOI PROMYSHLENNOSTI), 15.08.86	1-20
A	SU 1693334 A1 (ALMA-ATINSKY FILIAL DZHAMBULSKOGO TEKHNOLOGICHESKOGO INSTITUTA LEGKOI I PISCHEVOI PROMYSHLENNOSTI), 23.11.91	1-20
<input type="checkbox"/> Further documents are listed in the continuation of Box C. <input type="checkbox"/> See patent family annex.		
<p>* Special categories of cited documents:</p> <p>"A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance</p> <p>"E" earlier document but published on or after the international filing date</p> <p>"L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)</p> <p>"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means</p> <p>"P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed</p> <p>"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention</p> <p>"X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone</p> <p>"Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art</p> <p>"&" document member of the same patent family</p>		
Date of the actual completion of the international search		Date of mailing of the international search report
Name and mailing address of the ISA/ RU		Authorized officer
Facsimile No.		Telephone No.

ОТЧЕТ О МЕЖДУНАРОДНОМ ПОИСКЕ

Международная заявка №
PCT/RU 2005/000139

А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:

F26B 7/00, 11/12

Согласно Международной патентной классификации (МПК-7)

В. ОБЛАСТИ ПОИСКА:

Проверенный минимум документации (система классификации и индексы) МПК-7:

F26B 7/00, 3/18-3/24, 5/00, 5/08, 11/00, 11/12-11/18, B01J 8/00-8/10

Другая проверенная документация в той мере, в какой она включена в поисковые подборки:

Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если, возможно, поисковые термины):

С. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ:

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
У	RU 2186616 C1 (ИНСТИТУТ КАТАЛИЗА ИМЕНИ Г. К. БОРЕСКОВА)	1
А	10.08.2002, указан в заявке	2-20
У	SU 1490404 A1 (КАЗАНСКИЙ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ им. С.М. КИРОВА) 30.06.1989	1
А	SU 1250806 A1 (СЕМИПАЛАТИНСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ МЯСНОЙ И МОЛОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ) 15.08.1986	1-20
А	SU 1693334 A1 (АЛМА-АТИНСКИЙ ФИЛИАЛ ДЖАМБУЛЬСКОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ЛЕГКОЙ И ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ) 23.11.1991	1-20

последующие документы указаны в продолжении графы С.

данные о патентах-аналогах указаны в приложении

* Особые категории ссылок документов:

А документ, определяющий общий уровень техники и не считающийся особо релевантным

Е более ранняя заявка или патент, но опубликованная на дату международной подачи или после нее

Л документ, подвергающийся сомнению притязание (я) на приоритет, или который приводится с целью установления даты публикации другого ссылочного документа, а также в других целях (как указано)

О документ, относящийся к устному раскрытию, использованию, экспонированию и т.д.

Р документ, опубликованный до даты международной подачи, но после даты испрашиваемого приоритета

Т более поздний документ, опубликованный после даты международной подачи или приоритета, но приведенный для понимания принципа или теории, на которых основывается изобретение

Х документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска; заявленное изобретение не обладает новизной или изобретательским уровнем, в сравнении с документом, взятым в отдельности

У документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска; заявленное изобретение не обладает изобретательским уровнем, когда документ взят в сочетании с одним или несколькими документами той же категории, такая комбинация документов очевидна для специалиста

& документ, являющийся патентом-аналогом

Дата действительного завершения международного поиска: 19 июля 2005 (19.07.2005)

Дата отправки настоящего отчета о международном поиске: 04 августа 2005 (04.08.2005)

Наименование и адрес Международного поискового органа
Федеральный институт промышленной собственности

РФ, 123995, Москва, Г-59, ГСП-5, Бережковская наб., 30,1 Факс: 243-3337, телетайп: 114818 ПОДАЧА

Уполномоченное лицо:

И. Комарова

Телефон № 240-25-91

Форма PCT/ISA/210 (второй лист)(апрель 2005)